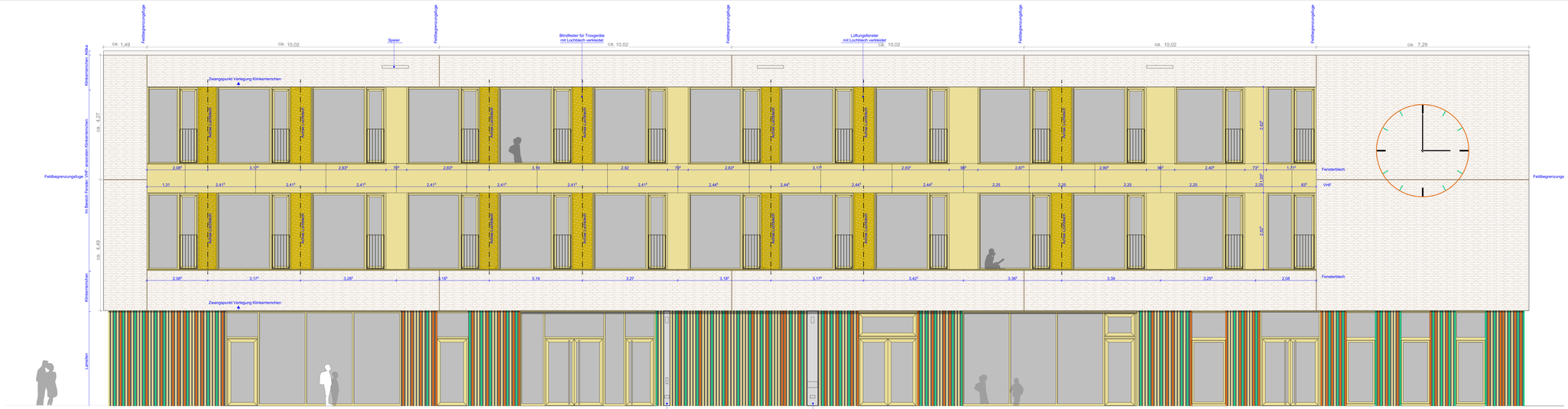
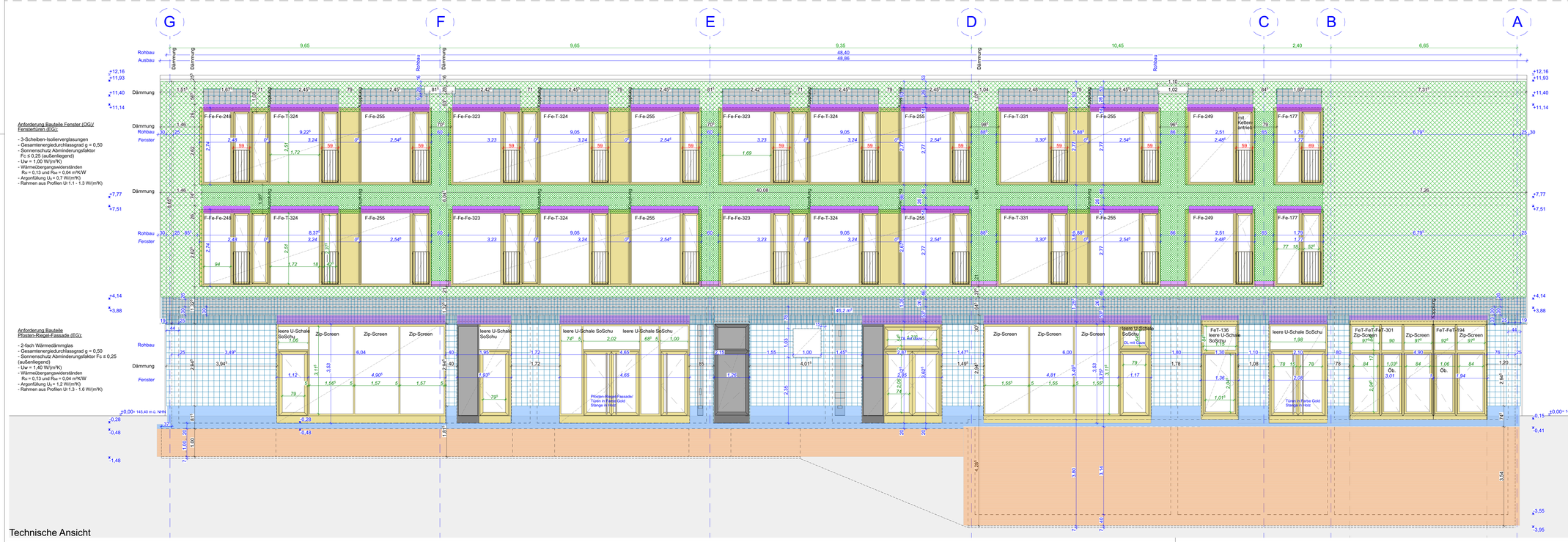


Ausbau



Anforderung Bauteile Fenster (OG)/ Fenstertüren (EG):

- 3-Scheiben-Isolierverglasungen
- Gesamtenergiedurchlassgrad g = 0,50
- Sonnenschutz Abminderungsfaktor Fc ≤ 0,25 (außenliegend)
- Uw = 1,00 W/(m²K)
- Wärmeübergangswiderständen R_{si} = 0,13 und R_{se} = 0,04 m²K/W
- Argonfüllung U_g = 0,7 W/(m²K)
- Rahmen aus Profilen Ur 1.1 - 1.3 W/(m²K)

Anforderung Bauteile Pfosten-Riegel-Fassade (EG):

- 2-fach Wärmedämmglas
- Gesamtenergiedurchlassgrad g = 0,50
- Sonnenschutz Abminderungsfaktor Fc ≤ 0,25 (außenliegend)
- Uw = 1,40 W/(m²K)
- Wärmeübergangswiderständen R_{si} = 0,13 und R_{se} = 0,04 m²K/W
- Argonfüllung U_g = 1,2 W/(m²K)
- Rahmen aus Profilen Ur 1.3 - 1.6 W/(m²K)

Technische Ansicht

Alle Maße sind eigenverantwortlich auf Plan und Baustelle zu überprüfen! Maßabweichungen sind unverzüglich dem Bauleiter und dem Architekten mitzuteilen! Projektpläne der Fachplaner sind zu beachten! Alle Pläne sind nur in Verbindung mit den statischen Ausführungsunterlagen gültig.

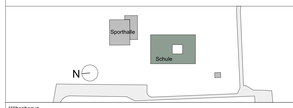
Alle Maße beziehen sich auf ***OKFFB*** des jeweiligen Geschosses, falls nicht anders im Plan vermerkt

ABKÜRZUNGEN

BE	Bodeneinlauf	RBH	Rohbauhöhe
BRH	Brüstungshöhe	RD	Rohdecke
FBA	Fußbodenaufbau	RFB	Rohfußboden
FFB	Fertigfußboden	SB	Stahlbeton
GK	Gipskarton	TAS	Trockenabdichtung Lüftung Sanitär
OK	Oberkante	UKRD	Unterkante Rohdecke
OKRD	Oberkante Rohdecke	UK	Unterkante
OKFFB	Oberkante Fertigfußboden	UZ	Unterzug
MiWo	Mineralwolle	ÜZ	Überzug
		WLS	Wärmeleitgruppe

MATERIALITÄT

MiWo 20 cm WLS 35	Dämmung/ Dämmpaneel (Fensterbauer)
MiWo 10 cm + 9 cm + Trägerplatte WLS 35	Phonotherm (Fensterbauer)
MiWo 12 cm + 9 cm WLS 35	EPS 16 cm WLS 35 (Fensterbauer im OG)
MiWo 16 cm WLS 35	XPS 16 cm WLS 35 (Fassadenbauer bis 30 über Gelände)
MiWo 14 cm + Trägerplatte + 4 cm WLS 35	XPS 16 cm WLS 35 (Rohbauer bis OK Streifenfundament im nicht unterkellerten Bereich bzw. bis UK Geschossdecke über UG)
MiWo 14 cm WLS 35	
MiWo 4 cm WLS 35 (Fensterbauer)	



Höhenbezug

± 0,00 = 145,40 ü. NHN

Index	Änderung	Datum	Gez.
B	Ergänzung Feldbegrenzungsfugen Klinker, Felder VHF, Felder Fensterblech	03.04.2024	KH
A	Anpassung Schnittstelle Dämmung XPS	16.02.2024	KH

Auftraggeber

Stadtverwaltung Oschatz
Neumarkt 1
04758 Oschatz

Projekt

Oschatz West
Neubau 2-zügige Grundschule mit Hort
Karl-Liebknecht-Straße 1

koordiniert mit Fachplaner

Statiker	Landschaft/ sanchitekt	Tiefbauer	ELT	HSL	Schall/EnEV

Darstellung

Ansicht Ost

Planungsphase

5 - Ausführungsplanung

Maßstab	Datum
1:50	14.01.2022

Gez.	Projektabkürzung
KH	OZ-G

BI - Größe: 1,35 x 0,70

BI - Nr.: A_5_ANO_401_5